(12) DEMANDE INTERNATIONALE PUBLIÉE EN VERTU DU TRAITÉ DE COOPÉRATION EN MATIÈRE DE BREVETS (PCT)

(19) Organisation Mondiale de la Propriété Intellectuelle

Bureau international





(43) Date de la publication internationale 13 mai 2004 (13.05.2004)

PCT

(10) Numéro de publication internationale WO 2004/040910 A1

- (51) Classification internationale des brevets⁷: H04N 7/24, 5/00, 7/26
- (21) Numéro de la demande internationale :

PCT/FR2003/003177

(22) Date de dépôt international :

27 octobre 2003 (27.10.2003)

(25) Langue de dépôt :

français

(26) Langue de publication :

français

(30) Données relatives à la priorité : 02/13451

28 octobre 2002 (28.10.2002) FR

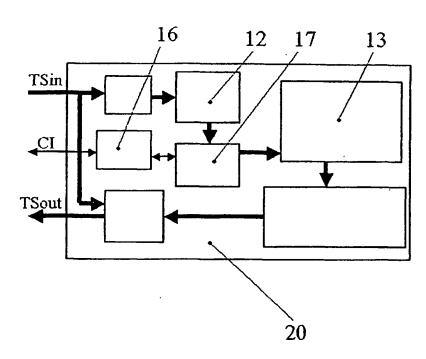
- (71) Déposant et
- (72) Inventeur: GUENEBAUD, Philippe [FR/FR]; La Mazon 1822, chemin de la Clare, F-83270 Saint Cyr sur Mer (FR).

- (74) Mandataire: ROMAN, Michel; Cabinet Roman, 35, rue Paradis, Boîte postale 2224, F-13207 Marseille Cedex 01
- (81) États désignés (national): AE, AG, AL, AM, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BY, BZ, CA, CH, CN, CO, CR, CU, CZ, DE, DK, DM, DZ, EC, EE, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, HR, HU, ID, IL, IN, IS, JP, KE, KG, KP, KR, KZ, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LV, MA, MD, MG, MK, MN, MW, MX. MZ, NI, NO, NZ, OM, PG, PH, PL, PT, RO, SC, SD, SE, SG, SK, SL, SY, TJ, TM, TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VC, VN, YU, ZA, ZM, ZW.
- (84) États désignés (régional): brevet ARIPO (GH, GM, KE, LS, MW, MZ, SD, SL, SZ, TZ, UG, ZM, ZW), brevet eurasien (AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU, TJ, TM), brevet européen (AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HU, IE, IT, LU, MC, NL, PT, RO, SE, SI, SK,

[Suite sur la page suivante]

(54) Title: DEVICE FOR THE TRANS-COMPRESSION OF A DIGITAL AUDIOVISUAL STREAM IN ORDER TO ADAPT SAME TO EXISTING TELEVISION EQUIPMENT

(54) Titre: DISPOSITIF DE TRANS-COMPRESSION D'UN FLUX NUMERIQUE AUDIOVISUEL POUR L'ADAPTER AUX **EQUIPEMENTS DE TELEVISION EXISTANTS**



BEST AVAILABLE CUT

(57) Abstract: The invention relates to a device which can be used for on-the-fly conversion, using a new, unknown method involving the receiver already in place at the user's premises, of a low-bandwidth digital audiovisual stream which is highly compressed (for transport reasons) into another digital audiovisual stream which is less compressed but which is perfectly adapted to the receiver in place responsible for performing same. The inventive device is particularly adapted to open receivers and modules which are compatible with the DVB-CI standard.